	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under
Index of Claims	• •	Reexamination

10/644,094 Examiner

SHINODA, TOMOHIRO
Art Unit

John M. Hotaling II

3713

R Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

	1		ـــا		_		,				-			_
				÷										_
Cli	im	—	_	_	!	Date	₽_			\blacksquare	.	Cit	im	-
Final	Original	10/11/05		:								Final	Original	
\vdash	(1)	R	\vdash	Н	_	\vdash	H	Н		Н			51	
	2	R	Г			\vdash				П			52	
	3	R											53	
	4	R											54	
	5	R											55	
	8	R											56	L
	7	R	_		_	<u> </u>		Ш		Ш			57	L
	(8)	R	_		<u> </u>	Ļ	<u> </u>	L.	_	Ш			58	ļ.
	9	R	<u> </u>	·	L	┡	_	<u> </u>	_	-			59	-
<u> </u>	10	R	\vdash	_	⊢	├		⊢	\vdash	Н		_	60 61	⊢
	11	R	_	 	┝	⊢	-	\vdash	-	H			62	⊢
-	12	R			⊢	⊢	⊢	-	\vdash			_	63	⊢
\vdash	14	R	\vdash	•	⊢	Н	┝	\vdash		Н			64	┢
-	(15)	R	\vdash	\vdash	-	┝	┢	\vdash	\vdash	-		-	65	
-	16	R	Н	Н	H	╁	┯	Н	┪	_			66	Г
\vdash	17	R	Н		┪	\vdash	Т	Г	1				67	Г
	18	R				T	Г	Г	Г				68	
	19	R	Г	·		Π	Π	П					69_	
	28	R									i		70	
	21	R											71	乚
	22						匚						72	L
	23	L	匚	L.	L_	╙	┖	<u> </u>	!			<u> </u>	73	┡
L_	24	<u> </u>	<u> </u>	Ľ	_	1	┡	╙	<u> </u>	Ļ.,			74	L
<u> </u>	25	L	1	1	Ľ	⊢	├	┞	┡	├-			75	⊢
 	26	┡	┡	ŀ	 -	⊢	├-	⊢	⊢	├-		 -	76 77	⊢
-	27	⊢	┡	├-	┝	╌	╀	├-	⊢	⊢		⊢	78	├
\vdash	28	┢	┢	┝∸	-	╌	╁╌	╌	⊢	┝╌		┢	79	⊢
-	30	╁	⊢	┢	⊢	╌	╁	⊢	⊢	┢	1	_	80	\vdash
—	31	╁	\vdash	┢	⊢	┢	\vdash	┪	\vdash	-		}	81	┢
\vdash	32	┢	1	r	Н	✝	1	T		✝		 	82	T
	33	Т	1	T	Г	✝	Т	T	Г	Г	١		83	
	34	1		Г									84	
	35												85	
	36					L							86	L
	37	L		L	L	L	L	ᆫ	_	<u> </u>	l		87	L
	38	┖	L	L	L	L	L		Ļ	L_			88	├
—	39	╀	┞	ļ.	┡	┞	┡	ļ.	⊢	ļ		<u> </u>	89	⊢
—	40	₩	╀	ļٺ	┞—	-	╀	⊢	⊢	┢	ł	Ь—	90	╀
\vdash	41	₽	╀	۱.	⊢	⊢	┢	┢	╁╌	╁─	ł	 	92	┢
\vdash	43	╀	╁	⊢	⊢	⊢	⊢	┢	-	╁	1	├─	93	⊢
-	43	╁	┢	1	\vdash	╁	┢	⊢	\vdash	\vdash		\vdash	94	┢
	45	✝	t	ΙŤ	1	T	✝	1	1		1	一	95	\vdash
	46	t	T	ŀ	1	t	T	T	1	1	1		96	Т
	47	T		T	Г			Т	1	Г	1		97	Γ
	48	Τ	Г	Π		Γ							98	Γ
	49	Γ			Γ			L	L		j		99	
	50	L]		100	
														_

Cla	im	Date								
Final	Original									
	51	H	Н		H		Н	-	\vdash	-
	52			Т						Г
_	53	Ι	\vdash	Н						Г
	54	\vdash	_	\vdash	_	H				Τ
	55	Н	_	┪		\vdash		_	Н	_
	56	\vdash	_	Н			Н	_		_
	57	_	Т							Г
	58		Г							Γ
	59			П						Г
	60			П						Γ
	61		Г	П						Γ
	62									Γ
	63									Γ
	64			Г						Γ
	65									Γ
	66									
	67									L
	68									L
	69_									L
	70									L
	71									L
	72			L				Ш		L
	73	L	L	<u> </u>			Щ			L
	74	<u> </u>	_	<u> </u>	_				_	L
	75	╙	_	<u> </u>	_	\vdash		_	L	L
	76	ļ	<u> </u>		<u> </u>	 	Н	<u> </u>	⊢	L
	77	ļ	!	⊢	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	 	Ļ
<u> </u>	78	⊢	⊢	⊢	├-	├-	\vdash	<u> </u>	⊢	H
<u> </u>	79	⊢	ļ	├	-	┡	\vdash	⊢	-	╀
	80	⊢	<u> </u> _	├-	! -	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	┞
	81	⊢	┝	⊢	⊢	⊢	\vdash	├	┝	┞
	82	├-	⊦	⊢	⊢	⊢	⊢	├─	⊢	ŀ
├	83	⊢	\vdash	⊢	\vdash	-	-	\vdash	Ͱ	H
 	84 85	⊢	⊢	╁┈	\vdash	 		\vdash	\vdash	H
 	86	╁	┢─	╁	\vdash	1	\vdash	\vdash	┢	t
 	87	 	┢	\vdash	\vdash	┪		Н	t	t
\vdash	88	┼	1	╆	 	Н		Ι-	\vdash	t
 	89	\vdash	1	 	\vdash	\vdash		Н	<u> </u>	t
 	90	t	Г	1	Г		Г	Г	Г	T
\vdash	91	t		\vdash	Г	Г		Г	Г	٢
	92	\vdash	1	Т	Г	Г		Г	Г	Γ
\vdash	93	⇈	Г		Г	Г		Г	П	Γ
	94	t	Г							Γ
\vdash	95	Π	Г		Г	Г	Г			Γ
	96	Т	Г		П		Г	Г	Г	Γ
	97	Т						Г		Γ
	98		Г	Γ		\Box				Γ
	99			Г						Γ
$\overline{}$	100	Г	Г	1	Г	Γ	Г	Π		Г

Cl	aim	Date								\neg		
-												
Final	Original											
	101											
\vdash	102 103	Н			-	Н	Н	Н	-			
	104	Н	Η		Н		П	Н				
	.105		Ш						Г			
\vdash	106 107	H	Н	H	-	Н	_					
-	108	Н	Н			Н						
	109	Ш	П			П						
-	110	Н	Н	-	Н	Н	Н		-	_		
	112											
<u> </u>	113		-	ļ		Н	Н		L			
\vdash	114	\vdash	H	Н	H	Н	Н		Н	-		
	116											
	117 118		┡	┝	⊩	\vdash	Н	-	-	H		
	119											
	120	Е		\Box	ŀ							
-	121 122	┝		H	┝	Н	-			\vdash		
	123											
\vdash	124 125	_	L	H	H	_	\vdash	_	H	\vdash		
	126					-	_					
	127		L	L					L	<u> </u>		
-	128 129	┞	├	┝	┝	\vdash	H	┝	-	_		
	130											
<u> </u>	131	⊢	┞	-	\vdash	H	_	H	L	H		
-	133	H	┝	┝	H	┝	-		H	Н		
	134											
-	135 136	 	⊢	┡	┝	-	H	-	⊢	H		
	137			t	\vdash							
	138		L	L				L	_			
-	139 140	-	\vdash	┝	-	┝	┝	┝	┝	\vdash		
	141											
-	142	⊢	-	-	\vdash	⊢	├-	-	-	\vdash		
	144	\vdash										
	145		匚		_			_				
\vdash	146	┝	⊢	╁	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		
	148	匚										
	149	F	F	F	Ĺ		ļ_	ļ_	F	F		
	150	_	Ц.		ŧ	┺	1_	<u>. </u>		<u> </u>		